

Obchodní jméno: Legamaster TZ6, TZ7, TZ8, TZ9 board cleaners**Aktuální verze:** 2.0.0, vytvořená dne: 28.05.2025**Nahrazená verze:** 2.0.0, vytvořená dne: 29.04.2025**oblast:** CZ**ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku****1.1 Identifikátor výrobku**

Obchodní jméno

Legamaster TZ6, TZ7, TZ8, TZ9 board cleaners**1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití****Příslušná určená použití**

Čistící prostředek

Použití, která se nedoporučují

Údaje nejsou k dispozici.

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu**Adresa**

Legamaster International B.V.

Kwinkweerd 62

Postbus 111

7240

AC Lochem

The Netherlands

Telefonní číslo

+31 (0) 573-713000

Útvar pro poskytování informací / telefon

+31 (0) 573-713000

Informace k přehledu bezpečnostních údajů

sdb_info@umco.de

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2

tel. +420 224 919 293; +420 224 915 402 (nepřetržitá lékařská služba)

e-mail: tis@vfn.cz

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti**2.1 Klasifikace látky nebo směsi****Pokyny pro klasifikaci**

Produkt nesplňuje kritéria pro klasifikaci a označení podle nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP).

EG/1272/2008, 2.6.4.5: "Kapaliny s bodem vzplanutí vyšším než 35 °C nemusí být zařazeny do kategorie 3, jestliže byly získány negativní výsledky při zkoušce samovolného hoření L.2, část III, oddíl 32 Doporučení OSN pro přepravu nebezpečných věcí, Příručka pro zkoušky a kritéria."

2.2 Prvky označení

Není relevantní

2.3 Další nebezpečnost

PBT-posouzení

Podle informací předávaných v rámci dodavatelského řetězce neobsahuje směs látku v objemu > 0,1 %, která je považována za PBT.

vPvB-posouzení

Podle informací předávaných v rámci dodavatelského řetězce neobsahuje směs látku v objemu > 0,1 %, která je považována za vPvB.

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách**3.1 Látky**

Nevztahuje se. Produkt není látka.

3.2 Směsi**Chemická charakteristika**

Směs (přípravek)

Obsah nebezpečných látek

číslo	Název látky	Dodatečné informace		
	CAS / ES / Indexové / REACH číslo	Klasifikaci (ES) 1272/2008 (CLP)	Koncentrace	%
1	1-propoxypropan-2-ol			
	1569-01-3	Eye Irrit. 2; H319	3,00 - < 6,00	% hm
	216-372-4	Flam. Liq. 3; H226		
	-			
	-			

Obchodní jméno: Legamaster TZ6, TZ7, TZ8, TZ9 board cleaners

Aktuální verze: 2.0.0, vytvořená dne: 28.05.2025

Nahrazená verze: 2.0.0, vytvořená dne: 29.04.2025

oblast: CZ

2	propan-2-ol			
	67-63-0 200-661-7 603-117-00-0 -	Eye Irrit. 2; H319 Flam. Liq. 2; H225 STOT SE 3; H336	1,00 - < 4,00	% hm

Kompletní znění H- a EUH-vět, pokud již nejsou uvedeny v kapitole 2.2: viz kapitola 16.

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1 Popis první pomoci

Všeobecné pokyny.

Kontaminovaný oděv a obuv svléknout a před dalším použitím důkladně vyčistit. Při přetrvávajících potížích vyhledejte lékařskou pomoc.

Po nadechnutí

Postiženou osobu dostat z nebezpečné oblasti. Zajistit přívod čerstvého vzduchu.

Po styku s kůží

Omyjte se velkým množstvím vody a mýdla

Po kontaktu s očima

Odstraňte kontaktní čočky. Otevřené oko vymývejte po dobu 10-15 minut pod tekoucí vodou a chraňte si přitom druhé nepostižené oko. Při přetrvávajících potížích vyhledejte pomoc očního lékaře.

Po požití

Vypláchnout ústa a vypít větší množství vody. Osobám v bezvědomí nepodávat žádné tekutiny. Nevyměňovat zvracení – nebezpečí aspirace. Při nevolnosti poradit se s lékařem.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Účinky

Při požití s následným zvracením může docházet k aspiraci v plicích, což může vyvolat chemickou pneumonii nebo způsobit udušení.

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Údaje nejsou k dispozici.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1 Hasiva

Vhodné hasiva

Proud vodního postřiku; Pěna odolná vůči alkoholu; Oxid uhličitý. Hasicí prášek

Nevhodná hasiva

Ostrý proud vody

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Při požáru se může uvolňovat: Oxid uhelnatý (CO); Oxid uhličitý (CO2)

5.3 Pokyny pro hasiče

Používat ochranný dýchací přístroj nezávislý na okolním ovzduší. Ohrožené nádoby chladte proudem stříkající vody. Zahřívání vede ke zvýšení tlaku a k nebezpečí roztržení. Zbytky po požáru a kontaminovanou hasební vodu nutno odstranit v souladu s místními úředními předpisy.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Pro pracovníky kromě pracovníků zasahujících v případě nouze

Dodržovat bezpečnostní předpisy (viz oddíl 7 a 8).

Pro pracovníky zasahující v případě nouze

Osobní ochranné pomůcky - viz kapitola 8.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Zabránit kontaminaci povrchových a podzemních vod a úniku do kanalizace. Zabránit kontaminaci podloží/ zeminy.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Unikající materiál lokalizovat vhodným absorbentem (např. písek, zemina, křemelina, vermikulit) a uložit do vhodných nádob určených k likvidaci v souladu s místními předpisy (viz kapitola 13).

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Informace k bezpečnému zacházení viz oddíl 7. Informace k osobní ochranné výstroji viz oddíl 8. Informace ke zneškodňování viz oddíl 13.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Obchodní jméno: Legamaster TZ6, TZ7, TZ8, TZ9 board cleaners

Aktuální verze: 2.0.0, vytvořená dne: 28.05.2025

Nahrazená verze: 2.0.0, vytvořená dne: 29.04.2025

oblast: CZ

Opatření pro bezpečné zacházení

Snižte riziko při zacházení s produktem na nejnižší míru používáním ochranných a preventivně bezpečnostních opatření. Pracovní postup by měl být utvářen takovým způsobem, pokud to je podle technického stavu možné, aby nedocházelo k uvolňování nebezpečných látek.

Všeobecná bezpečnostní a hygienická opatření

Při práci nejíst, nepít a nekouřit. Produkt uchovávat mimo dosah potravin a nápojů. Před přestávkami a po skončení umýt ruce. Nevdechovat výpary.

Pokyny pro ochranu před požárem a výbuchem

Nepřibližujte produkt ke zdrojům vznícení a postarejte se o dobré větrání místnosti.

7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí**Technická opatření a podmínky skladování**

Udržovat nádrže suché, těsně uzavřené a uchovávat je na chladném, dobře větraném místě. Chránit před horkem a přímým slunečním zářením.

Požadavky na skladovací prostory a nádrže

Otevřené nádoby pečlivě uzavřít a skladovat nastojato, aby nedošlo k úniku produktu. Uchovávat trvale v obalech, které odpovídají originálním.

Pokyny pro bezpečné skladování

Látky, kterých je nutné se vyvarovat, viz kapitola 10.

7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití

Údaje nejsou k dispozici.

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky**8.1 Kontrolní parametry****Limitní hodnoty na pracovišti**

číslo	Název látky	Číslo CAS	Číselné označení dle EHS
1	propan-2-ol	67-63-0	200-661-7
Seznam chemických látek a jejich přípustné expoziční limity (PEL) a nejvyšší přípustné koncentrace (NPK-P)			
	2-Propanol		
	NPK-P	1000	mg/m ³ 400 ppm
	PEL	500	mg/m ³ 200 ppm

Hodnoty DNEL, DMEL a PNEC**Hodnoty DNEL (zaměstnanci)**

číslo	Název látky			CAS / ES číslo	
	Cesta absorpce	Doba působení	Účinek	Hodnota	
1	1-propoxypropan-2-ol			1569-01-3 216-372-4	
	dermální	Dlouhodobě (chronicky)	systémový	82,5	mg/kg bw/day
	inhalační	Dlouhodobě (chronicky)	systémový	263	mg/m3

Hodnoty DNEL (spotřebiče)

Hodnoty DNEL (spotřebice)				
číslo	Název látky			CAS / ES číslo
	Cesta absorpce	Doba působení	Účinek	Hodnota
1	1-propoxypropan-2-ol			1569-01-3 216-372-4
	inhalační	Dlouhodobě (chronicky)	systémový	38 mg/m3

Hodnoty PNEC

Číslo	Název látky		CAS / ES číslo	
	Životní prostředí	Druh	Hodnota	
1	1-propoxypropan-2-ol		1569-01-3 216-372-4	
	Voda	Sladká voda	0,1	mg/L
	Voda	Mořská voda	0,01	mg/L
	Voda	Sediment v sladké vodě	0,386	mg/kg Hmotnost sušiny
	Voda	Sediment v mořské vodě	0,039	mg/kg Hmotnost sušiny

Obchodní jméno: Legamaster TZ6, TZ7, TZ8, TZ9 board cleaners

Aktuální verze: 2.0.0, vytvořená dne: 28.05.2025

Nahrazená verze: 2.0.0, vytvořená dne: 29.04.2025

oblast: CZ

	Půda	-	0,018	mg/kg Hmotnost sušiny
	Úprava (STP)	-	4	mg/L

8.2 Omezování expozice**Vhodné technické kontroly**

Zajistit dobré větrání místnosti, případně odsávání na pracovišti.

Osobní ochranná výstroj**Ochrana dýchacích cest**

Při překročení limitních hodnot na pracovišti je použití vhodného respiračního přístroje povinností. Nejsou-li k dispozici mezní hodnoty na pracovišti, nutno při vzniku aerosolu a mlhy zajistit dostatečná opatření k ochraně dýchacích orgánů. Masky na ochranu dýchacích orgánů s kombinovaným filtrem A2/P2.

Ochrana očí a obličeje

Uzavřené ochranné brýle (EN 166)

Ochrana rukou

Při intenzivním styku používat ochranné rukavice (EN 374). Ochranné rukavice by měly být v každém případě přezkoušeny na specifickou vhodnost jejich používání na daném pracovišti (např. na jejich mechanickou odolnost, snášenlivost s produktem a antistatické vlastnosti). Dbejte pokynů výrobce rukavic ke způsobu jejich používání, skladování, ošetřování a výměny. V případě poškození nebo po prvních příznacích opotřebování, proveďte ihned výměnu ochranných rukavic. Řiďte se pokyny a informacemi výrobce rukavic týkajícími se jejich používání, skladování, ošetřování a výměny. Postup práce přizpůsobte tak, aby nebylo nutné nosit rukavice neustále.

Jiná ochrana

Běžný pracovní oděv používaný v chemii.

Omezování expozice životního prostředí

Zabraňte úniku do kanalizace a do okolního prostředí.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti**9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech**

Skupenství	
kapalina	
Vzhled	
kapalný	
Barva	
bezbarvý	
Zápach	
bez zápachu	
pH	
Hodnota	9,15
Zdroj	dodavatel
Bod varu/ destilační rozsah	
Data nejsou k dispozici	
Bod tání/bod tuhnutí	
Data nejsou k dispozici	
Teplota rozkladu	
Data nejsou k dispozici	
Bod vzplanutí	
Hodnota	52 °C
Metoda	uzavřený kelímek
Zdroj	dodavatel
Poznámky	Produkt nepodporuje spalování.
Teplota vznícení	
Data nejsou k dispozici	
Hořlavost	
není hořlavý	
Dolní mezní hodnota výbušnosti	
Data nejsou k dispozici	
Horní mezní hodnota výbušnosti	
Data nejsou k dispozici	
Tlak par	

Obchodní jméno: Legamaster TZ6, TZ7, TZ8, TZ9 board cleaners

Aktuální verze: 2.0.0, vytvořená dne: 28.05.2025

Nahrazená verze: 2.0.0, vytvořená dne: 29.04.2025

oblast: CZ

Data nejsou k dispozici			
Relativní hustota páry			
Data nejsou k dispozici			
Relativní hustota			
Data nejsou k dispozici			
Hustota			
Hodnota	0,99	g/cm3	
Základní teplota (°C)	20	°C	
Zdroj	dodavatel		
Rozpustnost ve vodě			
Zdroj	dodavatel		
Poznámky	neomezená mísitelnost		
Rozpustnost			
Data nejsou k dispozici			
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (logaritmická hodnota)			
číslo	Název látky	Číslo CAS	Číselné označení dle EHS
1	1-propoxypropan-2-ol	1569-01-3	216-372-4
log Pow		0,621	
Základní teplota (°C)		20	°C
vztahuje se na	pH 7		
Zdroj	dodavatel		
Kinematická viskozita			
Data nejsou k dispozici			
Charakteristiky částic			
Data nejsou k dispozici			

9.2 Další informace

Ostatní údaje
Údaje nejsou k dispozici.

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1 Reaktivita

Nereaktivní, pokud je skladován v původním obalu a za běžných podmínek skladování a používání.

10.2 Chemická stabilita

Při používání dodržovat doporučené předpisy pro skladování a zacházení. (viz odstavec 7).

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Výpary mohou se vzduchem vytvářet vysoce hořlavou směs.

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Žár, otevřený plamen a jiné zdroje hoření.

10.5 Neslučitelné materiály

Oxidačními činidly

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Žádné při předepsané manipulaci, skladování, dopravě. Při požáru: viz oddíl 5.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

11.1 Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008

Akutní orální toxicita			
číslo	Název látky	Číslo CAS	Číselné označení dle EHS
1	1-propoxypropan-2-ol	1569-01-3	216-372-4
LD50		4330	mg/kg tělesné hmotnosti
Druh	potkan		
Metoda	OECD 401		
Zdroj	dodavatel		
2	propan-2-ol	67-63-0	200-661-7
LD50		5280	mg/kg tělesné hmotnosti

Obchodní jméno: Legamaster TZ6, TZ7, TZ8, TZ9 board cleaners

Aktuální verze: 2.0.0, vytvořená dne: 28.05.2025

Nahrazená verze: 2.0.0, vytvořená dne: 29.04.2025

oblast: CZ

Druh Zdroj	potkan Výrobce		
Akutní dermální toxicita			
čísl o	Název látky	Číslo CAS	Číselné označení dle EHS
1	1-propoxypropan-2-ol	1569-01-3	216-372-4
LD50	>=	3775	mg/kg tělesné hmotnosti
Druh Metoda Zdroj	králík OECD 402 dodavatel		
2	propan-2-ol	67-63-0	200-661-7
LD50		12800	mg/kg tělesné hmotnosti
Druh Zdroj	králík Výrobce		
Akutní inhalativní toxicita			
čísl o	Název látky	Číslo CAS	Číselné označení dle EHS
1	propan-2-ol	67-63-0	200-661-7
LC50		72,6	mg/l
Doba expozice		4	h
Skupenství Druh Zdroj	pára potkan Výrobce		
Žiravost/dráždivost pro kůži			
čísl o	Název látky	Číslo CAS	Číselné označení dle EHS
1	1-propoxypropan-2-ol	1569-01-3	216-372-4
Hodnocení	nedráždivý		
Vážné poškození očí / podráždění očí			
čísl o	Název látky	Číslo CAS	Číselné označení dle EHS
1	1-propoxypropan-2-ol	1569-01-3	216-372-4
Hodnocení	dráždivý		
Senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace kůže			
Data nejsou k dispozici			
Mutagenita v zárodečných buňkách			
Data nejsou k dispozici			
Toxicita pro reprodukci			
Data nejsou k dispozici			
Karcinogenita			
Data nejsou k dispozici			
Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice			
Data nejsou k dispozici			
Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice			
Data nejsou k dispozici			
Nebezpečnost při vdechnutí			
Data nejsou k dispozici			
Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému			
Název produktu			
Legamaster TZ6, TZ7, TZ8, TZ9 board cleaners			
Výrobek neobsahuje složky, které podle REACH článku 57(f) nebo dle Nařízení Komise v přenesené pravomoci (EU) 2017/2100 nebo dle Nařízení Komise v přenesené pravomoci (EU) 2018/605 v množství 0,1 % nebo vyšším vykazují vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému.			
Zdroj	dodavatel		

11.2 Informace o další nebezpečnosti**Ostatní údaje**

Údaje nejsou k dispozici.

ODDÍL 12: Ekologické informace

Obchodní jméno: Legamaster TZ6, TZ7, TZ8, TZ9 board cleaners

Aktuální verze: 2.0.0, vytvořená dne: 28.05.2025

Nahrazená verze: 2.0.0, vytvořená dne: 29.04.2025

oblast: CZ

12.1 Toxicita

Toxicita pro ryby (akutní)			
číslo	Název látky	Číslo CAS	Číselné označení dle EHS
1	1-propoxypropan-2-ol	1569-01-3	216-372-4
LC50		>	100 mg/l
Doba expozice		96	h
Druh		Oncorhynchus mykiss	
Metoda		ASTM E 729-88	
Zdroj		dodavatel	
2	propan-2-ol	67-63-0	200-661-7
LC50		9640	mg/l
Doba expozice		96	h
Druh		Pimephales promelas	
Zdroj		Výrobce	

Toxicita pro ryby (chronická)

Data nejsou k dispozici

Toxicita pro dafnie (akutní)

číslo	Název látky	Číslo CAS	Číselné označení dle EHS
1	1-propoxypropan-2-ol	1569-01-3	216-372-4
EC50		>	100 mg/l
Doba expozice		48	h
Druh		Daphnia magna	
Metoda		ASTM Standard E729-88	
Zdroj		dodavatel	
2	propan-2-ol	67-63-0	200-661-7
EC50		13299	mg/l
Doba expozice		48	h
Druh		Daphnia magna	
Zdroj		Výrobce	

Toxicita pro dafnie (chronická)

Data nejsou k dispozici

Toxicita pro vodní řasy (akutní)

číslo	Název látky	Číslo CAS	Číselné označení dle EHS
1	1-propoxypropan-2-ol	1569-01-3	216-372-4
EC50		>	1000 mg/l
Doba expozice		72	h
Druh		Selenastrum capricornutum	
Metoda		EPA OTS 797.1050	
Zdroj		dodavatel	
2	propan-2-ol	67-63-0	200-661-7
EC50		>	1000 mg/l
Doba expozice		72	h
Druh		Desmodesmus subspicatus	
Zdroj		Výrobce	

Toxicita pro vodní řasy (chronická)

Data nejsou k dispozici

Toxicita pro bakterie

Data nejsou k dispozici

12.2 Perzistence a rozložitelnost

Biologická rozložitelnost			
číslo	Název látky	Číslo CAS	Číselné označení dle EHS
1	1-propoxypropan-2-ol	1569-01-3	216-372-4
Hodnota		91,5	%
Doba trvání		28	den(y)
Metoda		OECD 301 A	
Zdroj		dodavatel	
Hodnocení/klasifikace		Snadno biologicky odbouratelné	
2	propan-2-ol	67-63-0	200-661-7
Hodnota		95	%

Obchodní jméno: Legamaster TZ6, TZ7, TZ8, TZ9 board cleaners**Aktuální verze:** 2.0.0, vytvořená dne: 28.05.2025**Nahrazená verze:** 2.0.0, vytvořená dne: 29.04.2025**oblast:** CZ

Doba trvání	21	den(y)
Metoda	OECD 301 E	
Zdroj	Výrobce	
Hodnocení	biologicky odbouratelný	

12.3 Bioakumulační potenciál

Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (logaritmická hodnota)			
číslo	Název látky	Číslo CAS	Číselné označení dle EHS
1	1-propoxypropan-2-ol	1569-01-3	216-372-4
log Pow		0,621	
Základní teplota (°C)		20	°C
vztahuje se na		pH 7	
Zdroj		dodavatel	

12.4 Mobilita v půdě

Údaje nejsou k dispozici.

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

Výsledky posouzení PBT a vPvB			
Název produktu			
Legamaster TZ6, TZ7, TZ8, TZ9 board cleaners			
PBT-posouzení	Podle informací předávaných v rámci dodavatelského řetězce neobsahuje směs látku v objemu > 0,1 %, která je považována za PBT.		
vPvB-posouzení	Podle informací předávaných v rámci dodavatelského řetězce neobsahuje směs látku v objemu > 0,1 %, která je považována za vPvB.		
číslo	Název látky	Číslo CAS	Číselné označení dle EHS
1	1-propoxypropan-2-ol	1569-01-3	216-372-4
PBT-posouzení	Látka není PBT.		
vPvB-posouzení	Látka není vPvB.		

12.6 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému	
Název produktu	
Legamaster TZ6, TZ7, TZ8, TZ9 board cleaners	
Výrobek neobsahuje složky, které podle REACH článku 57(f) nebo dle Nařízení Komise v přenesené pravomoci (EU) 2017/2100 nebo dle Nařízení Komise v přenesené pravomoci (EU) 2018/605 v množství 0,1 % nebo vyšším vykazují vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému.	
Zdroj	dodavatel

12.7 Jiné nepříznivé účinky

Údaje nejsou k dispozici.

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování**13.1 Metody nakládání s odpady****Produkt**

Klasifikace kódem odpadu dle Evropského katalogu odpadů (EWC) se provádí po dohodě se subjektem příslušným pro regionální likvidaci.

Balení / obal

Obaly musí být beze zbytku vyprázdněny a v souladu se zákonnými předpisy řádně zneškodněny. Obaly, které nelze beze zbytku vyprazdňovat, nutno zneškodňovat v souladu s předpisy regionální organizace pro likvidaci odpadu.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu**14.1 UN číslo nebo ID číslo**

Není hodnoceno jako nebezpečné zboží ve smyslu přepravních předpisů.

14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu

Není hodnoceno jako nebezpečné zboží ve smyslu přepravních předpisů.

14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

Není hodnoceno jako nebezpečné zboží ve smyslu přepravních předpisů.

14.4 Obalová skupina

Není hodnoceno jako nebezpečné zboží ve smyslu přepravních předpisů.

14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí

Není hodnoceno jako nebezpečné zboží ve smyslu přepravních předpisů.

Obchodní jméno: Legamaster TZ6, TZ7, TZ8, TZ9 board cleaners

Aktuální verze: 2.0.0, vytvořená dne: 28.05.2025

Nahrazená verze: 2.0.0, vytvořená dne: 29.04.2025

oblast: CZ

14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Údaje nejsou k dispozici.

14.7 Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO

Není relevantní

ODDÍL 15: Informace o předpisech
15.1 Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi
EU předpisy

Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) PŘÍLOHA XIV (SEZNAM LÁTEK PODLÉHAJÍCÍCH POVOLENÍ)			
Podle dostupných údajů anebo podle údajů subdodavatele neobsahuje produkt žádnou (žádné) látku(y), která(é) je (jsou) Vyhláškou REACH (ES) 1907/2006 přílohou XIV klasifikována(y) jako látka(y) podléhající povinnému schválení.			
Kandidátský seznam látek vzbuzujících mimořádné obavy (SVHC) podle nařízení REACH pro proces povolování			
Podle dostupných údajů a/nebo na základě dat poskytovaných subdodavateli neobsahuje výrobek látky, které podle článku 57 ve spojení s článkem 59 Vyhlášky REACH (ES) 1907/2006 spadají do seznamu látek, zahrnutých do přílohy XIV (seznam látek podléhající povinnému schválení).			
Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) PŘÍLOHA XVII: OMEZENÍ VÝROBY, UVÁDĚNÍ NA TRH A POUŽÍVÁNÍ NĚKTERÝCH NEBEZPEČNÝCH LÁTEK, PŘÍPRAVKŮ A PŘEDMĚTŮ			
Výrobek obsahuje následující látky, na které se vztahuje nařízení REACH (ES) 1907/2006, příloha XVII.			
číslo	Název látky	Číslo CAS	Číselné označení dle EHS číslo
1	propan-2-ol	67-63-0	200-661-7 75
SMĚRNICE 2012/18/EU o kontrole nebezpečí závažných havárií s přítomností nebezpečných látek			
Na produkt se nevztahuje ustanovení Přílohy I, části 1 nebo 2.			

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Pro tuto směs nebylo provedeno posouzení bezpečnosti.

ODDÍL 16: DALŠÍ INFORMACE
Zdroje nejdůležitějších údajů použitých při sestavování bezpečnostního listu:

Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) v aktuálním znění.

Směrnice 2000/39/ES, 2006/15/ES, 2009/161/EU, (EU) 2017/164.

Národní seznam limitních hodnot v ovzduší příslušných zemí v aktuálním znění.

Dopravní předpisy podle ADR, RID, IMDG, IATA v právě platném znění.

Zdroj údajů, který byl použit k určení fyzikálních, toxikologických a ekotoxikologických dat byl uveden přímo v jednotlivých kapitolách.

Plné znění H a EUH vět uvedených v kapitolách 2 a 3 (pokud již není uvedeno v těchto kapitolách).

H225	Vysoce hořlavá kapalina a páry.
H226	Hořlavá kapalina a páry.
H319	Způsobuje vážné podráždění očí.
H336	Může způsobit ospalost nebo závratě.

Oddělení vydávající Bezpečnostní list

UMCÖ GmbH

Georg-Wilhelm-Str. 187, D-21107 Hamburg

Tel.: +49 40 / 555 546 300 Fax: +49 40 / 555 546 357 e-mail: umco@umco.de

Údaje vycházejí ze současného stavu našich vědomostí a zkušeností. Bezpečnostní list popisuje produkty z hlediska požadavků na bezpečnost. Údaje nemají povahu garance jakýchkoli vlastností.

Změny / doplnění v textu:

Změny v textu jsou vyznačeny na okraji stránky

Dokument chráněný autorským právem. Pro provádění změn nebo požíování kopií je nutný výslovný souhlas ze strany UMCÖ GmbH.

Prod-ID 643887